

LEVY Maurice Michel

(1861 - 1944)

Luxembourg-city

Patents (details)

1 - Procédé de traitement de la clématite pour la fabrication des cordes, des fils, des tissus, des tapis, des paniers, etc

LU patent 11128

Application date 26 October 1917

Co-inventor Emile BERNARD-BRUCK ¹

Par les temps présents où le prix du chanvre, du lin etc. devient de plus en plus exorbitants, c'est un bienfait réel que de trouver une matière première pouvant remplacer ceux-ci.

La présente invention a pour objet la fabrication des cordes, fils, tissus, tapis, paniers etc. d'une plante qui croît à 1'état sauvage dans les bois et qui est la clématite et analogues.

La clématite est coupée à ras de terre, écorcée à l'aide de la vapeur, par des machines appropriées, fendue, et livrée en cet état à la fabrication de la vannerie.

Pour la corderie l'écorce est traitée par une machine pouvant enlever les fibres; ces fibres sont séparées en simples fils par une autre machine pour en suite être enroulées en tresses ou cordes.

Avec les résidus et le gros de l'écorce on peut faire des tapis de pied.

Ces tresses ou cordes remplacent avantageusement la corde de lin.

La plante croissant à 1'état sauvage, le résultat industriel obtenu est des plus précieux.

(no drawing)

¹ FamilySearch database (G32B-4K1), "négociant" residing in Luxembourg-city